DAINICHI

取扱説明書

<保証書付>裏表紙に付いています

ハイブリッド式加湿器(家庭用)

[温風気化/気化式]

エイチ ディー

HD-5011 HD-7011



製品アンケートへのご協力をお願いします (ご回答はインターネットのみとなります) 回答専用アドレス

http://www.dainichi-net.co.jp/hagaki/ ※通信料はお客様のご負担となります。

_				
4	=	h		7
J	=	J	V	J

で使用前

安全のために必ずお守りください	1
特長	4
各部のなまえ	5
使用する場所・使用前の準備	9

使用方法

点検・その他

お手入れのしかた16
故障かな?と思ったら 19
消耗部品の交換について20
保管と廃棄のしかた20
定期点検のおすすめ21
仕様21
部品のご注文について22
保証とアフターサービス22

お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

お使いになる前に必ずこの取扱説明書をお読みになり、正しくお使いください。 お読みになったあとは、ご使用になる方がいつでも取り出せる場所に、大切に保管してください。 裏表紙の保証書は、「お買い上げ日、製造番号、販売店名」などの記入をお確かめください。

安全のために必ずお守りください

お使いになる方や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守 りいただくことを説明しています

誤った取り扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の区分で説明しています。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡、重傷を負う 可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が軽傷を負う可能性 や物的損害の発生が想定される内容を示しています。

本文中のマークは、次の意味を表します。







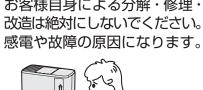
このマークは、してはいけない「禁止」を表しています。



このマークは、必ず実行していただく「指示」を表しています。

警告(WARNING)

お客様自身による分解・修理・ 改造は絶対にしないでください。





分解・修理・改造の禁止 水につけたり、水をか 交流100V以外での使用 けたりしない

火災・感電の原因になります。





やタコ足配線をしない

タコ足配線などで、定格を超 えると発熱による火災の原因 になります。



なります。

子供だけで使わせたり、

やけど・けが・感電の原因に



本体に異物を入れない 吹出口や吸気グリルにピンや | **停止して電源プラグを抜く | 幼児の手の届くところで** 針金などの異物を入れないで

感電・けがの原因になります。

ください。

なります。



異常・故障時は運転を

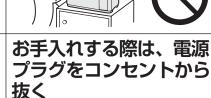
水漏れ、焦げくさい臭いなど 使わない 異常や故障と思われるときは、 | 使用しないでください。

火災・感電・けがの原因にな



運転停止直後(約1分間) 本体のお手入れに塩素 お手入れする際は、電源 は、ヒータ周辺に触れ「系・酸性タイプの洗剤」 は使わない

やけど・けが・感電の原因に「有毒ガスが発生し、健康を害」感電の原因になります。 する原因になります。





⚠ 警告(WARNING)

電源プラグのお手入れをする

どで絶縁不良となり、火災の原因になりましは使用しないでくだ





電源プラグは確実に差し込む

ときどきは電源プラグを抜き、ほこりなどを「電源プラグはコンセントに根元まで確実に差 除去してください。ほこりがたまると湿気な「し込み、傷んだプラグやゆるんだコンセント さい。

> 火災・感電の原因に なります。





ぬれた手で電源プラグを抜き差し しない

感電・けがの原因になります。





電源コードを傷めない

電源コードに無理な力を加えたり、重い物を のせないでください。

また、束ねたまま使 用しないでください。 火災・感電の原因に なります。

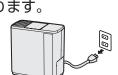




⚠ 注意(CAUTION)

使用しないときは電源 電源プラグを抜くとき 加湿された風が家具、壁、 プラグをコンセントかは、電源コードを持たカーテンなどに直接あた ら抜く

けが・やけど、絶縁劣化によ **ラグを持って引き抜く** る感電・漏電火災の原因になり火災・感電の原因になります。 ります。





ずに必ず先端の電源プ





るところには置かない しみが付いたり、変形するお それがあります。





タンクの水は毎日新しい水道水と入一暖房機、テレビなどの電化製品の上 れ替え、本体内部は常に清潔に保つに置かない よう定期的にお手入れする

お手入れせずに使用を続けると、カビや雑菌 が繁殖し悪臭の原因になります。 体質によっては、過敏に反応し

健康を損なう原因になります。

(水漏れ)・故障の原因になります。



水道水以外は使用しない

40℃以上のお湯や化学薬品、芳香剤(アロマ オイルなど)、汚れた水、ミネラルウォーター、 アルカリイオン水、井戸水、浄水器の水など を使用するとカビや雑菌が繁殖 しやすくなったり、変形・割れ

転倒すると水がこぼれ、 火災・感電の原因にな ります。





不安定な場所に置いたり、傾けて 使用しない

水がこぼれ、火災・感電の原因に なります。



吸気グリル・除菌フィルターを外し たまま使用しない

性能が発揮されず、故障の原因に なります。



安全のために必ずお守りください

お願い(NOTICE)

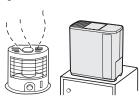
吹出口や吸気グリルをふさぐと変形や故障の

原因になります。



吹出口や吸気グリルをふさがない「直射日光のあたるところや暖房器具 の上や近くに置かない

タンク内の空気が膨張し、 水があふれたり、プラス チック部分が変形・変質 するおそれがあります。

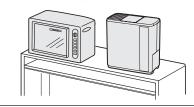


こまめにお手入れする

お手入れせずに使用を続けると、本体内部に | 磁気の多いところには置かない 水アカなどが付着してとれにくくなり、誤動|正常に作動しないときがあります。 作や故障の原因になります。



電磁調理器やスピーカーの近くなど



本体下部や棚などを時々清掃する

水がこぼれたまま放置すると、棚などを傷め



本体内部には直接水を入れない

トレイに直接水を入れたりしないでくださ い。故障の原因になります。



使用しないときは水を捨てる

長期間使用しないときは、タンク・トレイ内の 水を捨ててください。水を入れたまま放置する と、カビや雑菌が繁殖し悪臭の原因になります。

タンクを入れたまま移動しない

移動するときは、必ずタンクを取り出し、取っ 手を持って、傾けないように静かに運んでく ださい。水がこぼれて周囲をぬらすおそれが あります。

水漏れ確認

タンクキャップは確実に閉めてください。タ ンクキャップを下にして水漏れがないことを |確かめてください。また、タンクを落とした ときは、タンクの破損による水漏れがないこ とを確かめてください。

水漏れがあるときは、ご 使用を中止し、お買い上 げの販売店にご相談くだ さい。 22ページ>



凍結のおそれがあるときは、タンク 湿度の高いところ(85%以上)では とトレイの水を捨てる

凍結したまま使用すると、故障の原因になり「故障の原因になります。

ない

体調不良の原因になります。

抗菌気化フィルターを外したまま 使用しない

故障の原因になります。

使用しない

トレイ内の水を飲まない・飲ませ 長時間使用しないときは電源プラグ を抜く

長時間使用しないときは、 電源プラグをコンセント から抜いてください。 火災や予想しない事故の 原因になります。

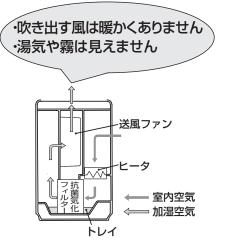


1 ハイブリッド式(温風気化/気化式)

○ハイブリッド式は、水を含んだ抗菌気化フィルターに 風をあてて加湿する「気化式」と、温風をあてて加湿する 「温風気化式」を組み合わせた方式です。

湿度が低いときは、「温風気化式」ですばやく加湿し、 設定湿度に近づくと温風を使わない「気化式」に切り換 え加湿量を調整します。

○「温風気化式」でも、ヒータで暖められた風は、抗菌気 化フィルターで水が気化するときに熱が奪われるので、 吹出口より吹き出す風は暖かくありません。また、ス チームファン式や超音波式の湯気や霧は見えません。



静音設計

運転音を抑えていますので、就寝時にも快適にご使用いただけます。

3 抗菌気化フィルターは5シーズン使用可能

抗菌気化フィルターは、月に1回クエン酸洗浄を行うと5シーズン(クエン酸洗浄なしで は 1 シーズン)使用できます。17ページン 20ページン

4 お好みに合わせて選べる運転モード

準:お好みの湿度設定に合わせて加湿したいときにおすすめします。

②省 エ ネ:消費電力を抑えて加湿したいときにおすすめします。

音:運転音を抑えて加湿したいときにおすすめします。

④サラリ加湿:お部屋の結露を抑えて加湿したいときにおすすめします。

⑤のど・肌加湿:乾燥時に「のど・肌」のうるおいを守る湿度で加湿したいときにおすすめします。

5 温湿度センサーによる自動運転

①お部屋の湿度を素早く感知し、湿度に合わせて自動的に加湿量を調節します。

②運転停止中でも湿度表示を行い、加湿する目安をお知らせすることができます。 8 ペッシ

6 トリプル除菌機能搭載

①抗 菌 ト レ イ: 抗菌※1 加工を施し、トレイ内の雑菌の繁殖を抑えます。

②抗菌気化フィルター:抗菌※2・防力ビ※3加工を施し、トレイ内の雑菌・カビの繁殖を抑えます。

(3-1) 抗 ウイルス : 抗菌*4・抗アレル物質(スギ花粉*5・ダニの死骸*6)・抗ウイルス*7加工 エアフィルター・を施し、お部屋の空気から捕らえた雑菌・アレル物質(スギ花粉・ダニの

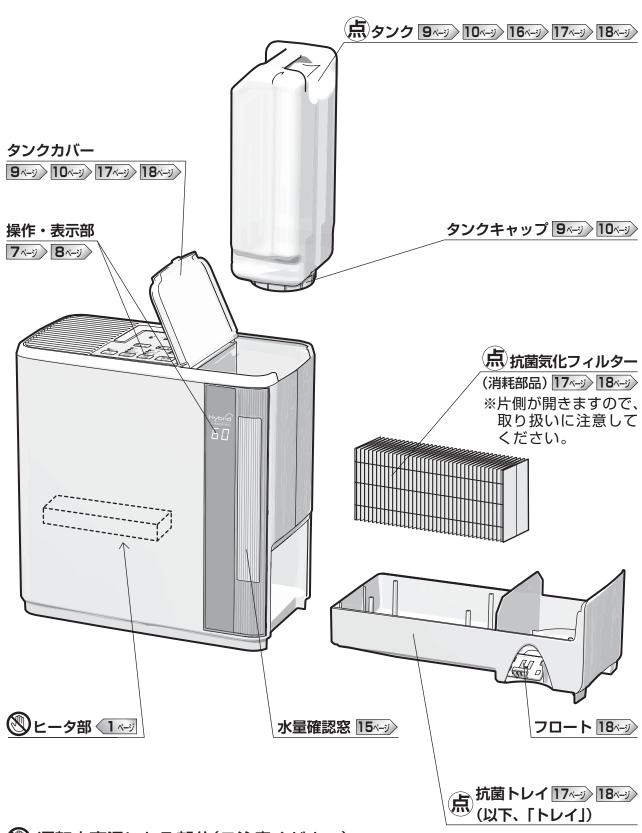
死骸)・ウイルスの繁殖や活動を抑えます。

③-2)除菌フィルター:除菌※8加工を施し、お部屋の空気から捕らえた雑菌の繁殖や活動を抑え ます。

	* 1	% 2	*3	*4	% 5	% 6	*7	*8										
試験機関	(財)日本紡績 検査協会	(財)日本紡績 検査協会	(財)日本紡績 検査協会	(財)日本食品 分析センター							(財)日本食品 分析センター	東亞合成(株) 機能製品研究所						
試験方法	JIS Z2801に 準拠	JIS L1902に 準拠	JIS Z2911 に準拠	JIS Z2801に 準拠	越栄巴法、のよびソエ人		越染色法、のよびフェス 添加		越栄巴法、のよびソエス カンブロット注		越栄巴法、のよびソエス		越栄巴法、のよびソエス				ウルスをフィルターに 添加し、活動の 抑制率を測定	JIS L1902に 準拠
抗菌・防力ビ・ 抗アレル物質・ 抗ウイルスの方法	トレイに抗菌加工	気化フィルタ ーに抗菌剤を 含浸	気化フィルタ ーに防カビ剤 を含浸	エアフィルター に抗菌剤を含 浸	エアフィルな	ターに抗アレ 含浸	エアフィルター に抗ウイルス剤 を含浸	フィルターに 除菌剤を含浸										
抗菌・防カビ・ 抗アレル物質・ 抗ウイルスを行 なっている対象 部分の名称	抗菌トレイ	抗菌気化フ	リ ィルター	1	抗ウイルスエアフィルター													
試験結果 (試験番号)	99.9%の抑制 を確認 (10024862-1) (10024862-2)	99.9%の抑制 を確認 (10034322-1) (10034322-2)	抑制を確認 (10034322 -3)	99.9%の抑制 を確認 (第105051739 -001号)	99.9%の 抑制を確認 (第17 -001号)	99.9%の 抑制を確認 (第17 -002号)	99.9%の抑制 を確認 (第105051717 -001号)	99.9%の抑制 を確認 (No.0406NI4 -1)										

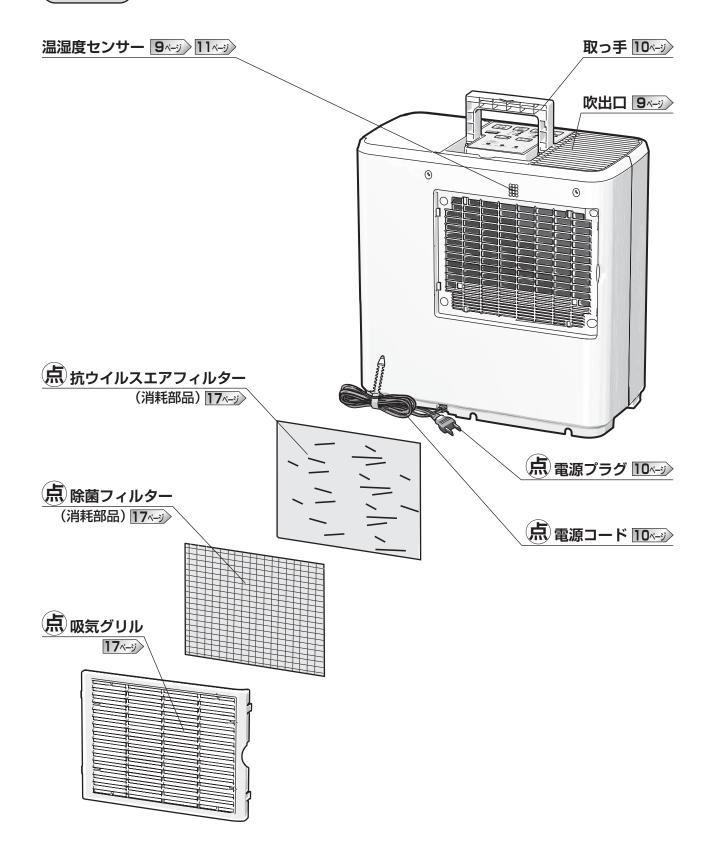
外観図

前面



- ◎ 運転中高温になる部分(ご注意ください)
- 点点点が必要な部分

背面



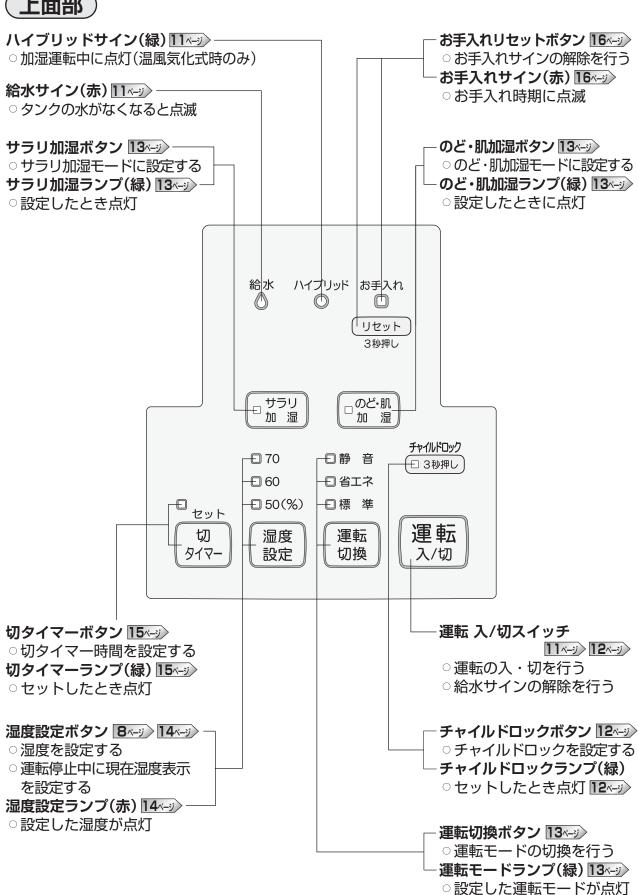
※外観図は機種により若干異なります。

5

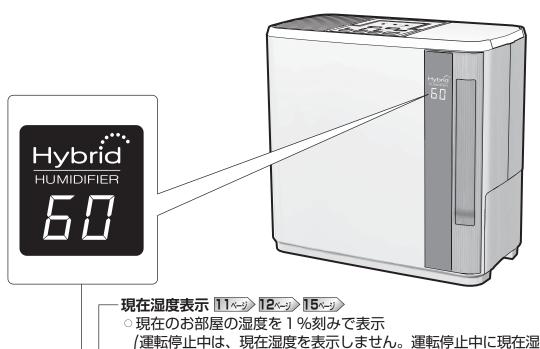
各部のなまえ

操 作。表 示 部

上面部



前面部



- /運転停止中は、現在湿度を表示しません。運転停止中に現在湿度表示\ (をしたいときは、下記に従ってください。
- 運転開始から約2分間は、次のような表示をします



エラー表示 20ベージン

- ○何らかの異常のときにエラー番号を表示
- 切タイマー運転の残り時間表示 🏻 🗗 🖂
- ○1時間単位で残り時間を約3秒間表示

現在湿度表示の切り換えかた

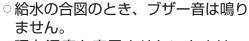
運転中に現在湿度表示を消したいとき











現在湿度を表示させたいときは、 再度、ボタンを「ピッ」と鳴るまで2 つのボタンを同時に約3秒間押して ください。

(運転停止中に現在湿度表示を表示したいとき)











- ○一定の間隔で送風ファンが回ります。
- 現在湿度を消したいときは、再度、 ボタンを「ピッ」と鳴るまで約3秒間 押してください。

※電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、設定が解除されます。

7

使用する場所・使用前の準備

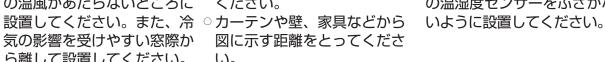
効果的に加湿するために

設置場所

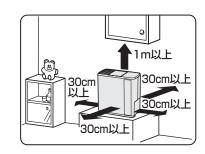
○直射日光やエアコン・暖房機 ○水平で丈夫な場所に設置して ○カーテンなどが吹出口や背面 の温風があたらないところにください。 気の影響を受けやすい窓際か ら離して設置してください。

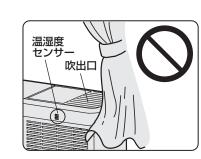
ます。部屋の空気の循環をよ

- の温湿度センサーをふさがな
- ○設置状況の影響により正しい 湿度を表示しないことがあり









使用条件(室温と湿度)

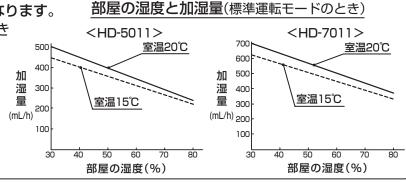
- ○室内温度は0~40°C、湿度は20~85%で使用してください。
- ○室内の湿度や温度条件により加湿量は変わります。

加湿量について

次のときには加湿量が少なくなります。

○雨の日など、湿度が高いとき

○室内の温度が低いとき



タンクに給水する

タンクカバーを開け、タンクを取り 2 タンクキャップを外す 出す



○外したタンクキャップにごみ、糸くず、 ほこりなど付着しないように注意して ください。

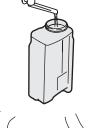


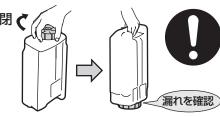
3 タンクを振り洗いしてから、水道水を口元まで ゆっくり給水する



タンクキャップを確実に閉める

- ○タンクについた水は完全にふき取ってください。
- ○タンクキャップを下にしたとき水漏れがないことを 確認してください。
- ※漏れているときは、お買い上げの販売店にご相談 ください。22ページ〉
- **5** タンクを本体にセットし、タンクカバーを閉める







移動するとき

○必ずタンクを取り出してから、取っ手を持って、 傾けないように静かに運んでください。 水がこぼれて周囲をぬらすおそれがあります。





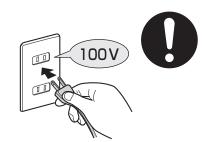
○ タンクをセットして、初めてご使用のときに抗菌気化フィルターの顔料が色落ちすることが ありますが、異常ではありません。また、顔料は無害で人体には影響ありません。 気になる方は抗菌気化フィルターを水洗いしてください。

お守りください)

- ○40℃以上のお湯や化学薬品、芳香剤(アロマオイルなど)、汚れた水などは使用しないでく ださい。変形や故障の原因になります。
- ○ミネラルウォーター、アルカリイオン水、井戸水、浄水器の水などは入れないでください。 カビや雑菌が繁殖しやすくなり故障の原因になります。

電源コードを接続する

電源プラグをコンセント(100V)に差し込む。



お守りください

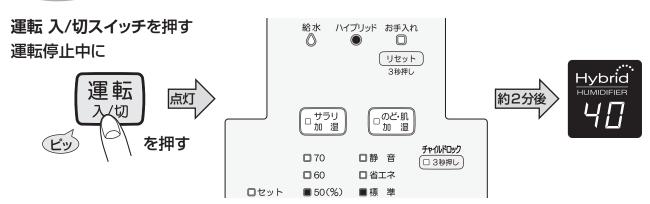
- 家庭用電源以外では使用しないでください。 動作異常や予想しない事故の原因になります。
- 200 V 電源には絶対に差し込まないでください。 火災・感電・故障の原因になります。
- ○タコ足配線はしないでください。 火災の原因になります。





11

運転を開始するとき



○運転を開始し、約2分後に現在湿度を表示します。 8人 (現在湿度表示を消すには・・・ 8ページ)

<加湿運転中の表示と動き>

	加湿方式	ハイブリッドサイン(緑)	送風ファン		
加湿中	温風気化式	点灯	回転		
	気化式	消灯	回転		
加湿停」	上中	消灯	停止		

一学を加湿が得られているときは、加湿を停 止する場合があります。

※室内温度が高いときや低いときは、現在湿度 が設定湿度よりも低いときでも、温風気化式 で運転をしないときがあります。そのときは、 ハイブリッドサイン(緑)は点灯しません。

現在湿度表示について

湿度表示は目安としてお使いください。

- ○本体内部の温湿度センサーで検知した湿度を表示します(表示湿度は、30~80%)。
- 湿度が30%以下のときは、現在湿度は "**3**0" を表示します。
- ○運転を開始してから安定するまで約5分かかります。また、急激な温度変化や設置状況な どの影響により正しい湿度表示をしないことがあります。
- ○現在湿度表示と他の湿度計の表示は、加湿器の設置状況や湿度計の種類により、一致しな いことがあります。

/湿度計には大きく分け「バイメタル式(針表示式)」と「電気式(デジタル式・・・本加湿器採用)」 |の2つの方式があります。方式により検知速度が違うため、同じ場所に置いても湿度表示 \に差が出る場合があります。詳しくは弊社ホームページでご覧いただけます。**裏表紙**♪

給水の合図

1.加湿運転中にタンクの水がなくなると給水 2.運転 入/切スイッチを押してください。 サイン(赤)の点滅と10回のブザー音でお知 らせします。同時に現在湿度表示も点滅し ます。



○約50秒間送風後、停止します。

- ※給水サイン(赤)が点滅したときにタンク の中に少量の水が残っていることがあり ますが、異常ではありません。
- ※現在湿度表示を消しているときや、切夕 イマー運転中は、ブザー音は鳴りません。

- 給水サイン(赤)と現在湿度表示が消灯します。







3. タンクに水を入れ、本体にセットしてから 再度、運転 入/切スイッチを押すと運転を 開始し、約2分後に現在湿度を表示します。







※現在湿度表示を消しているときは、現在 湿度を約3秒間表示後、消灯します。

○ タンクを入れてからトレイや抗菌気化フィルターに水が行きわたるまでに 1 ~2分かかります。

○初めてご使用のときは、ヒータ(ニクロム線)が発熱した際に、吹出口から防錆油の焼ける 臭いがすることがありますが、人体には影響ありません。しばらくの間、お部屋の換気を しながらご使用ください。1時間ほどでおさまります。

運転を停止するとき

運転 入/切スイッチを押す 運転中に



- ○すべてのランプと現在湿度表示が消灯します。 (現在湿度表示を表示するには・・・ 8ページ)
- ○約50秒間送風後、停止します。

- ○本体が転倒したときは、「ピーピーピーピー」とブザー音が鳴り、運転を停止して、エラー 表示 *E ! が点滅します。このとき送風ファンは回りません。 20<-->*
- ○運転停止中に現在湿度表示を行うと、お部屋の湿度を検知するため一定の間隔でファンが 回りますが異常ではありません。気になる方は現在湿度表示を消してください。 84-57

お守りください

○運転を停止しても、運転停止後約50秒間は本体内を冷やすため送風ファンが回っています ので、電源プラグをコンセントから抜かないでください。電源プラグを抜いて運転を停止 したり、運転停止後すぐに電源プラグをコンセントから抜くと、故障の原因になります。

チャイルドロックを使用するとき

小さいお子さまのいたずら操作を防止したいときにお使いください。 運転中、運転停止中のどちらでもセット・解除できます。

チャイルドロックをセットする

○ チャイルドロックランプ(緑)が点灯します。

/チャイルドロックの解除以外は、操作が\



*で*きなくなります









を約3秒間押す

○ チャイルドロックランプ(緑)が消灯します。

チャイルドロックを解除する

○電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、チャイルドロックが解除されま す。再度、セットしてください。

12

運転切換をするとき

お好みの運転モードに設定してください

標 準:湿度設定に合わせて自動で加湿量を調整し、運転します。 省 エ ネ:消費電力を抑えながら自動で加湿量を調整し、運転します。

静 音:風量を弱めて自動で加湿量を調整し、運転します。

(「省エネ」と「静音」モードは、最大加湿量が少なくなり、お部屋の広さや条件に、よっては設定湿度に達するまでの時間が長くなることがあります

サラリ加湿:お部屋の状況により結露が発生しにくい湿度に自動で加湿量を調整し、運転します。 のど·肌加湿:冬場の乾燥時などに、「のど·肌」のうるおいを守る湿度に自動で加湿量を調整し、運転

します。

運転切換ボタンを押すごとに運転モードが切り換わります

加湿運転中に



○選んだ運転モードランプ(緑)が点灯します。

サラリ加湿にしたいとき

サラリ加湿ボタンを押すと、「サラリ加湿」モードに切り換わります。

運転中に



○ サラリ加湿ランプ(緑)が点灯します。

○ 結露が起こりにくい湿度に自動でコント ロールして加湿します。解除後は、運転 切換のいずれかのモード(標準・省エネ・ 静音)に戻ります。

(解除するとき)

サラリ加湿運転中に



○**サラリ加湿ランプ(緑)**が 消灯します。

のど・肌加湿にしたいとき

のど・肌加湿ボタンを押すと、「のど・肌加湿」モードに切り換わります。

運転中に



○のど・肌加湿ランプ(緑)が点灯します。

○のど・肌のうるおいを守る湿度に自動で コントロールして加湿します。解除後は、 運転切換のいずれかのモード(標準・省工 ネ・静音)に戻ります。

(解除するとき)

のど・肌加湿運転中に



○**のど・肌加湿ランプ(緑)**が 消灯します。

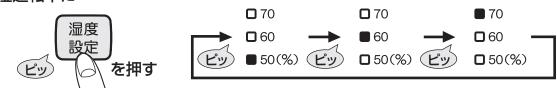
XE

- ○初めてご使用のときや、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、「標準」 運転モードになります。運転モードを変えたいときは再度、設定してください。
- ○「**サラリ加湿」、「のど・肌加湿」**モードで運転するときは、運転モードランプ(緑)が消灯します。「14~シン
- ○運転モードを「サラリ加湿」にしても、お部屋の状況により、結露が発生するときがあります。結露が気になるときは、運転切換のいずれかのモード(標準・省エネ・静音)で湿度設定を「50%」に設定してください。

湿度設定をするとき

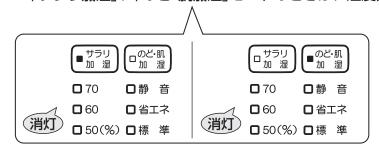
お好みの湿度に設定してください

湿度設定ボタンを押すごとに設定湿度が切り換わります 加湿運転中に



○選んだ湿度設定ランプ(赤)が点灯します。

※「サラリ加湿」、「のど・肌加湿」モードのときは、湿度設定はできません。





- ○初めてご使用のときは、湿度設定は「50%」に設定されています。
- ○湿度設定を選ぶ目安としては、就寝時や室内の結露が気になるときは「**50%**」、乾燥が気になるときは「**60%**」、または「**70%**」に設定してください。

使用方法

使用方法

切タイマー運転を使用するとき

切タイマー運転をセットする

一定時間で運転を終わらせたいとき

2時間後、4時間後、6時間後、8時間後の設定ができます。

切タイマーボタンを押すごとに設定時間が切り換わります 運転中に



- ○切タイマーランプ(緑)が点灯します。
- ○選んだ設定時間を約3秒間表示し、現在湿度表示に戻ります。
- ○セット中は表示部が通常より暗くなります。

- 運転残り時間の確認について -

○時間の経過とともに1時間単位で運転残り時間を約3秒間表示します。





○残り時間が4~3 時間が経過 時間です。 すると



○残り時間が1~0 時間です。

2 設定時間が経過すると、自動的に運転を停止します

- すべてのランプと現在湿度表示が消灯します(現在湿度表示を表示するには・・・**8**~)。
- ○約50秒間送風後、停止します。

XE

- ○設定後に切タイマー時間を変えたいときは、もう 1 度 **1** を行なってください。新たに合わせた時間から切タイマーが作動します。
- ○切タイマー運転を設定するときは、タンクの水量を確認してください。水量が少ないとタイマーが切れる前に水がなくなり、給水サイン(赤)が点滅して運転を停止します(ブザー音は鳴りません)。

0

切タイマー運転を解除する

切タイマーボタンを現在湿度表示(解除)になるまで押す 切タイマー運転中に

ロセット





○切タイマーランプ(緑)が消灯します。

XE

○切タイマー運転で停止したときは、切タイマーボタンを押しても運転は再開しません。 再度、運転 入/切スイッチを入れてください。

お手入れサインが点滅したとき

お手入れ時期の目安をお手入れサイン(赤)が点滅してお知らせします 運転時間にかかわらず、電源プラグをコンセントに差し込んでから2週間後に、お手入れ サイン(赤)が点滅します。運転を停止させ、お手入れをしてください。

- **1** 抗菌気化フィルター・トレイのお手入れをする お手入れのしかたは、17ページ「お手入れサインが点滅したとき」に従ってください。
- **2** お手入れリセットボタンを押し、お手入れサイン(赤)を解除する お手入れが終了したら





○ **お手入れサイン(赤)**が消灯し リセットされます。

お手入れのしかた

お守りください)

○ 点検・お手入れを行うときは、必ず運転を停止させ、送風ファンが 停止したことを確認後、電源プラグをコンセントから抜いて行なっ てください。また、分解はしないでください。感電・発火・故障の 原因になります。



○ お手入れせずに使用を続けると、カビや雑菌が繁殖し悪臭が発生したり、加湿量の低下や 送風音が大きくなる原因になります。定期的にお手入れを行なってください。

で使用のたびに

本体のごみやほこりをふき取る

○柔らかい布でからぶきするか、水でうすめた中性洗剤をしみ込ませた布でふいてください。



○変質や変色防止のため、ベンジン、シンナー、アルコール、アルカリ洗剤、漂白剤などは、 使用しないでください。また、化学ぞうきんを使用するときは、その注意書に従ってください。

タンク内をきれいにする

○ タンク内の水は、毎日新しい水道水と入れ替えてください。 タンク内の水を捨て、きれいな水を少し入れ、振り洗いしてください。



お手入れのしかた

0

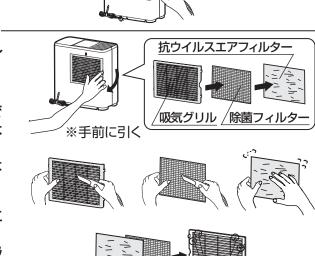
週に1回程度

吸気グリルのお手入れをする

掃除機などで吸気グリルのほこりを取る。

吸気グリルの汚れがひどいとき

- **1.** 吸気グリルを外し、除菌フィルター・抗ウイルスエアフィルターを取り外す。
- **2.** 吸気グリル、除菌フィルターは掃除機などでほこりを取る。抗ウイルスエアフィルターは手でたたき、ほこりを取る。
 - ※抗ウイルスエアフィルターは掃除機を使用しないでください。
- **3.** 吸気グリルに除菌フィルター、抗ウイルスエアフィルターの順に取り付ける。
 - ※抗ウイルスエアフィルター、除菌フィルターは吸 気グリルツメ(8箇所)に挟むように取り付ける。
- **4.** 吸気グリルは外したときと逆の手順で本体に取り付ける。



※ツメに挟む

お守りください

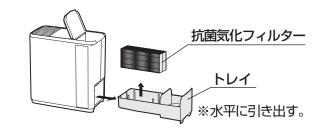
○ 吸気グリルの汚れがひどくなると雑菌が繁殖し悪臭が発生したり、加湿量の低下や送風音が大きくなる原因になりますので、こまめにお手入れしてください。

お手入れサインが点滅したとき

抗菌気化フィルター・トレイのお手入れをする

抗菌気化フィルターやトレイに水アカが付着します。水アカは水道水に含まれるミネラル分が気化せずに残ったものです。お手入れせずに使用を続けると固まって取れにくくなり、カビや雑菌が繁殖し悪臭が発生したり、加湿量の低下や送風音が大きくなる原因になりますので必ずお手入れしてください。

- タンクカバーを開け、タンクを取り出す
- 2 トレイを本体から引き出す
- 3 トレイから抗菌気化フィルターを取り出し、お手入れする



お手入れのたびに



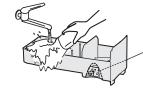
- ○水洗い後、柔らかい布で汚れを ふく。
- ○吹き出す風が臭ったときは当社 指定の洗剤で洗浄する。

お手入れの2回に1回(1カ月に1回程度)は

○クエン酸で洗浄する。

※洗浄のしかたは、18ページ「抗菌気化フィルターの洗浄のしかた」に従ってください。

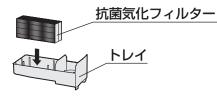
※抗菌気化フィルターに強い力を加えない でください。抗菌気化フィルターが破損 するおそれがあります。 4 トレイの水を捨て、トレイをスポンジなどで水洗いする

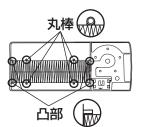


フロート

※フロートは、外さないでください。

5 抗菌気化フィルターをトレイにセットする





※抗菌気化フィルターは トレイの凸部と丸棒に そって入れてください。

6 トレイを本体にセットする



- **7** タンクを本体にセットし、タンクカバーを閉める
- **8** お手入れサイン(赤)を解除する (16ペー)

抗菌気化フィルターの洗浄のしかた

1. ぬるま湯にクエン酸、または指定の洗剤を溶かし、抗菌気化フィルターを浸ける。 40℃以上のお湯は使用しないでください。部品破損の原因になります。



用途	洗浄剤	使用量	浸け置き時間
定期的に水アカ を取るとき	クエン酸	3.0Lあたり約20g (大さじ2杯)※1	約30分~2時間 ※2
	当社指定の洗剤(粉末)※3 「花王:ワイドマジックリン®」		約60分

- クエン酸と指定の洗剤 を一緒に入れないでく ださい。
- ※1濃度が高いと部品破損の原因になります。
- ※2水アカが取れにくいときは、浸け置き時間を長く(最長2時間)してください。
 ※3「ワイドマジックリン®」は、花王株式会社の登録商標です。
- 2.新しい水でしっかりすすぎ洗いする。



※クエン酸や洗剤の成分が残ると、臭いの発生や故障の原因になります。 ※抗菌気化フィルターを外したまま機器を使用しないでください。

Χŧ

- 抗菌気化フィルターはクエン酸洗浄しないで使用を続けると寿命が 1 シーズンと短くなります。 (1 シーズン 6 カ月、1 日 8 時間運転、水道水の硬度 50 mg/L (全国平均値) の場合) 20~シ
- クエン酸は薬局、薬店、ホームセンター、インターネットなどでお買い求めください。 22ペーシ
- クエン酸は食品添加物で食品衛生上は無害ですが、幼児の手の届かないところで保管してください。

点検・その他

検・その他

故障かな?と思ったら

修理を依頼する前に

次の症状は故障ではありません。修理を依頼される前に1度ご確認ください。

症状	原因	処	置	方	法	
給水サイン(赤)と現 在湿度表示が点滅し ている	タンクの水がなくなった。	タンクに給水し	してくだ	さい。<	9 %-ÿ <	11ペ-ฃ
	本体が傾いている。	水平な場所に				
タンクに水が入って	トレイが確実に本体に入っていない。	トレイを確実	に本体に	入れて		しい。 18ページ
いるのに 給水サイン (赤)が点滅する	フロートが引っ掛かっている。	フロート周辺のご		_		
(434) 13 /////////	運転 入/切スイッチを押し直していない。	運転 入/切スィ	(ッチを	押し直し		<u>"さい。</u> 11ページ
湯気や霧が見えない	本製品は抗菌気化フィルターに風 をあてて湿った空気を送り出す方 式のため、湯気や霧は見えません。	異常ではあり				4 ~-ÿ
運転しない	チャイルドロックがセットされている。 給水サイン(赤) が点滅している。	チャイルドロ タンクに給水!				12ページ 11ページ
運転中なのに風が出ない(加湿しない)	お部屋の湿度が設定した湿度以上 になっているため、加湿を止めて います。	異常ではあり				11ペ-ジ
風は出ているのに、タンクの水が減らない、	吸気グリルにほこりが付着してい る。	吸気グリルの			<	17 ペ−ジ
または風の出が少ない	抗菌気化フィルターに水アカやご みが付着している。	抗菌気化フィル さい。	レターの		れをして 17 <-ジ<	
風が冷たい	水が気化するときに熱が奪われる ので、風は暖かくありません。	異常ではあり	ません。		<	4 ~-ÿ
ハイブリッドサイン (緑)が点灯しない	設定湿度に達している。 室内温度が高い、または低い。 「省エネ」モードになっている。	異常ではあり	ません。		<	<u>11</u> ペ−ジ
現在湿度が設定湿度より高い、または現在	設置状況によっては現在湿度が設定湿度より高くなることがあ	設置場所をご	霍認くだ	さい。	<	9 <-3
湿度表示が70%以下にならない	ります。	十分な加湿が を停止してく				運転 11ページ
加湿器の現在湿度表示と他の湿度計の表	現在湿度表示は、加湿器の設置状況や湿度計の種類により異なりま	設置場所をご				9~-ÿ
示が一致しない	ず。	現在湿度表示さい。	は、日3	女とし		, 1 く <i> こ</i> 11ページ
運転切換ができない	 	カン・カロダーレリ	アノゼ	: 	n /	11., ,
切タイマー運転がで きない	給水サイン(赤) が点滅している。 	タンクに給水し	ا د ۲ اد	.८७,∖	31-9	111-9
	部屋が広すぎる。	適用床面積の輸				
湿度が上がらない	「省エネ」、「静音」、「サラリ加湿」 モードになっている。	「標準」、「のと ださい。	阳广川72		トでお! 13 ページ	
	窓や戸が開いている。	窓や戸を閉め				
運転停止中に送風ファンが回っている	お部屋の湿度を検知するため一定 間隔で送風ファンが回ります。	異常ではありる 湿度表示を消し	ません。 してくだ	気にな さい。		.現在 8 ページ
音がする	「ボコボコ」という音はタンクから トレイに水が供給されるとき、タ ンクの中に空気が入る音です。	異常ではあり				
122	「ブーン」、「ジー」という音は、送 風ファンが動いている音です。	異常ではありる いときは、吸気 のお手入れをし	『グリル、 してくだ	抗菌気	記していていている。 1 7 ページ	ルター 18ページ
臭いが出る	抗菌気化フィルター、吸気グリル、 トレイが汚れている。	抗菌気化フィルのお手入れを				
トレイ内の水に色が ついている	抗菌気化フィルターの顔料が色落 ちしたものです。 (初めて使用したときだけです)	異常ではありま ありません。 ルターを水洗し	気になる	方は、	抗菌気(ま影響 化フィ 10ページ

異常の原因と処置のしかた

次のようなエラー表示が現れたときは、適切な処置を行なってください

表示部(エラー表示)	原 因	処 置 方 法
点滅	本体を傾けたり、転倒したため 自動停止した。 (転倒自動停止装置が作動)	水平な場所に設置し、こぼれた水をふき、本体が乾いてから 運転 入/切スイッチ を押し直してください。 9 ページ 12 ページ
上 上 点滅	室温異常(0℃以下、または40℃ 以上)になったため自動停止した。 (室温異常自動停止装置が作動)	設置方法を確かめ、 運転 入/切スイッチ を押し直してください。 タ ヘジ
F1 F2 F3 ANT	点検・修理が必要な故障です。	電源プラグをコンセントから抜き、お買い 上げの販売店にご相談ください。 22 ~ジ

(処置を行なっても直らないとき、上記以外のエラー表示がでたとき)

故障が考えられますので、お買い上げの販売店にご相談ください。**22**~) 故障したまま使用を続けると、予想しない事故が発生するおそれがあります。

消耗部品の交換について

交換の目安

○ 抗菌気化フィルターは、5シーズンを目安に新しいもの(別売部品)と交換してください(1シーズン6カ月、1日8時間運転、水道水の硬度50mg/L(全国平均)、月に1回クエン酸洗浄した場合)。 クエン酸洗浄なしでは1シーズンです。22~シ

なお、水道水の硬度の違いにより寿命が短くなる場合があります。

また、5シーズン以内でも汚れや水アカが落ちにくくなったり、傷みや型くずれがひどいとき は交換してください。交換せずに使用を続けると、カビや雑菌が繁殖し悪臭が発生したり、加 湿量の低下や送風音が大きくなる原因になります。

○ 抗ウイルスエアフィルターや除菌フィルターは、汚れが落ちにくくなったら交換をおすすめします。 交換せずに使用を続けると、カビや雑菌が繁殖し悪臭が発生したり、加湿量の低下や送風音が 大きくなる原因になります。◆17ペ-河 ◆18ペ-河

保管と廃棄のしかた

保管するとき(長期間使用しないとき)

- 抗菌気化フィルターなどお手入れした部品を十分に乾かしてから、お買い上げ時の 包装箱に入れるか、ポリ袋などで包み、湿気の少ないところに保管してください。 また、本体を傾けたり、横倒しの状態にしないでください。

廃棄するとき

本体・消耗部品を廃棄するときは、各自治体の指示に従って廃棄してください。

「 抗菌気化フィルター・・・・・ プラスチック(PET) ○ 除菌フィルター・・・ プラスチック(PP)○ 抗ウイルスエアフィルター・・・ プラスチック(PET)

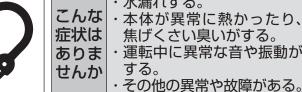
19

定期点検のおすすめ

長期間ご使用になりますと機器の点検が必要となります。シーズン初めやシーズン終了時に お買い上げの販売店などに点検依頼をおすすめします(有料)。

長年で使用の加湿器の点検を!

・水漏れする。



・本体が異常に熱かったり、 焦げくさい臭いがする。 ・運転中に異常な音や振動が する。

ご使用 中止

事故防止のため、電源プ ラグをコンセントから抜 き、お買い上げの販売店 に点検・修理をご相談く ださい。

型			名		HD-5011						
電	源電圧	及び原	 司波数		A C	100 V 50/6	0 Hz				
加	湿	運	転	標準	省エネ	静音	サラリ加湿	のど・肌加湿			
消	費電	力(最	大)	168/168 W	25/25 W	161/161 W	161/161 W	168/168 W			
加	湿	量(最	大)※1	500 m L/h	365 m L/h	375 m L / h	375 m L / h	500 m L/h			
連	続 加	湿時	間※1	約8.0 時間	約11.0 時間	約10.7 時間	約10.7 時間	約8.0 時間			
運	击二 =	最	大	31 d B	31 d B	20 d B	20 d B	31 d B			
建	転	■ 最	小※2	15 d B	15 d B	15 d B	15 d B	20 d B			
タ	ン	クを	量容			4.0 L					
)帝I	用床面積	木道	5和室		1	4 m²(8.5 畳)					
旭	州水山	り プレ/	\ブ洋室		2	23 m²(14 畳)					
外	形寸法(高	高さ×幅	×奥行)		375 mm	1×375 mm×	190 mm				
質			量		約4.6 kg						
電	源 コ -	ードの)長さ		2.0 m						
安	全	装	置								

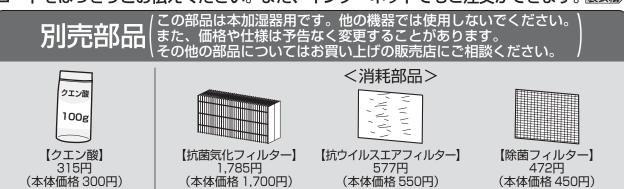
型		名	HD-7011								
電源電圧及	及び周波	数	A C 100 V 50/60 Hz								
加湿	運	転	標準	省エネ	静音	サラリ加湿	のど・肌加湿				
消費電力)(最大))	285/285 W	14/18 W	280/280 W	280/280 W	285/285W				
加湿量	最 大)%1	700 m L/h	460 m L / h	600 m L/h	600 m L/h	700 m L / h				
連続加涼	显時間	 %1	約6.7 時間	約10.2 時間	約7.8 時間	約7.8 時間	約6.7 時間				
運転音	最大		34 d B	34 d B	27 d B	27 d B	34 d B				
運転音	最 小	<u></u> %2	15 d B	15 d B	15 d B	15 d B	27 d B				
タンク	ラ 容	量	4.7 L								
適用床面積	木造和	室	20 m²(12 畳)								
旭州 // 山 傾	プレハブ	室		32 m²(19 畳)							
外形寸法(高	さ×幅×奥	!行)	375 mm×375 mm×210 mm								
質		量	約5.3 kg								
電源コー	ドの長	さ	2.0 m								
安 全	装	置	転倒自動停止装置、室温異常自動停止装置								

※1 加湿量は室温20℃・湿度30%の条件のときです。

※2 最小運転音は湿度50%設定時のときです。

部品のご注文について

次の別売部品は、お買い上げの販売店にご注文ください。その際は、型名・部品名・商品 コードをはっきりとお伝えください。また、インターネットでもご注文ができます。裏表紙〉



商品コード: H060534

商品コード: H060352

保証とアフターサービス

商品コード: H060511

使用方法・お手入れのしかた・修理のご相談、別売部品の購入などは、お買 い上げの販売店にご相談ください

気がについて

- ●保証書(裏表紙に付いています) 裏表紙>
- ○保証書は、必ず「お買い上げ日、製造番号、販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店 からお受け取りください。
- ○内容をよくお読みのあと、大切に保管してください。
- ●保証期間

商品コード: H010010

保証期間は、お買い上げ日から本体3年間です。なお、消耗部品(抗菌気化フィルター・抗ウ イルスエアフィルター・除菌フィルター)の取り替えは、保証期間中でも有料となります。他 にも有料となることがありますので、保証書をよくお読みください。

- ○補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。
- ○本加湿器の補修用性能部品は、製造打切り後9年保有しています。

修理を依頼されるときは

- 「故障かな?と思ったら」に従ってお調べください。 **19**ページ
- ○処置を行なっても直らないときは、ご使用を中止し、 必ず電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げ の販売店にご相談ください。

そのときは、右の事項をご連絡ください。

●保証期間中

修理に際しましては、保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って、修理させていただきます。

●保証期間が過ぎているとき

修理すれば使用できるときには、ご希望により有料 修理させていただきます。

●修理料金

技術料+部品代(+出張料)などで構成されています。

名:ダイニチ加湿器 名:本体背面に表示 お買い上げ日:保証書に記載

故障の症状:エラー表示など、できる

だけ詳しく

お守りください

修理などで加湿器を運搬するときは、 必ずタンク・トレイ内の水を捨てて ください。

運搬の途中で水がこぼれて周囲を汚 すおそれがあります。

点検

その他

保証とアフターサービス

ご相談窓口(使用方法・お手入れのしかた・修理のご相談、別売部品の購入など)

お客様ご相談窓口(通話料無料)

TEL 0120-468-110 FAX 0120-468-220

<受付時間>

11月~ 1月9:00~19:00

(土は~17:00、日・祝日・年末年始は休み)

2月~10月9:00~12:00、13:00~17:00

(土・日・祝日は休み)

※型名(本体背面に表示)をご確認のうえ、ご連絡ください。

インターネットからのお問い合わせ <24時間受付> 「インターネット ダイニチ工業 検索 「お客様サポート/お問い合わせ」 http://www.dainichi-net.co.jp/support/

ダイニチ工業株式会社におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

- 1. ダイニチ工業株式会社(以下「弊社」)は、お客様の個人情報をお客様からのご相談への対応や修理及びその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。
- 2. 次の場合を除き、弊社以外の第三者に個人情報を提供・開示することはありません。
 - ①修理やその確認業務を委託する場合
 - ②法令の定める規定に基づく場合
- 3. 個人情報に関するご相談は、お問い合わせいただきました窓口にご相談ください。

加湿器保証書

型	ご購入機種に○な	を付けてく	ください	製造						
型名	HD-5011	HD-	-7011	番号						
お	お名前								 	様
客	ご住所 〒									
様	電話番号 ()	_						
	お買い上げ日		販売店4	名・住所	近・電	話	番号	7		
	年 月	日								
保証	正期間(お買い上げ									
	本体3年間									
/ /										

本書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

お買い上げの日から左記期間中故障が発生したときは、本書をご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。

お客様へお願い

お手数ですが、お名前・ご住所・電話番号をわかりやすくご記入ください。 販売店の記載がないときは、それを証明する領収書などが必要となりますので、

で販売店様へ

-緒に保管してください。

お買い上げ日・製造番号・貴店名・住所・電話番号を必ず記入し(記入のないときは無効になります)、本書をお客様へお渡しください。

〈無料修理規定〉

- 1. 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障したときは、お買い上げの販売店が無料修理致します。
- 2. 保証期間内に故障して無料修理を受けるときは、商品と本書をご持参、ご提示のうえ、お買い上げの販売店に依頼してください。
- 3. ご転居のときは、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- 4. ご贈答品などで本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できないときは、弊社へご相談ください。
- 5. 保証期間内でも次のときは、有料修理になります。
 - (イ) 使用上の誤り、不当な修理・改造による故障や損傷
 - (ロ) お買い上げ後の移動・落下などによる本体の故障や損傷、およびタンク・タンクキャップの損傷
 - (八) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、および公害、塩害、ガス害(硫化ガスなど)などによる故障や損傷
 - (二) 異常電圧、指定外の電源(電圧・周波数)、ほこりなどによる故障や損傷
 - (ホ) 消耗部品(抗菌気化フィルター・抗ウイルスエアフィルター・除菌フィルター)の取り替え
 - (へ)定期点検の費用
 - (ト)一般家庭用以外(たとえば、業務用の長時間使用、車輛・船舶への搭載)に使用されたときの故障や損傷
 - (チ) 本書の提示がないとき
 - (リ) 本書にお買い上げ日・お客様名・販売店名の記入のないとき、あるいは字句を書き替えられたとき。通信販売などで で購入したときは、商品の送り状・領収書などの提示がないとき。
- 6. 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 7. 本書は再発行致しませんので、紛失しないよう大切に保管してください。

修理メモ

※この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがって、この保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)、およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてで不明のときは、お買い上げの販売店、または弊社にお問い合わせください。 ※保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくは、取扱説明書(22ページ)をご覧ください。



〒950-1295 新潟市南区北田中 780-6 お客様ご相談窓口 TEL 0120-468-110 ホームページ http://www.dainichi-net.co.jp/

